# OFFICEJET PRO 8500A PLUS

## e-All-in-One

**Cree impresiones a color con calidad profesional y material de marketing por un costo por página y un consumo de energía hasta un 50% menor que las láser.[1, 8] Use aplicaciones de negocios para imprimir desde la web sin necesidad de una PC.[3] Imprima desde un dispositivo móvil con HP ePrint.[4]**

**Velocidad comparable a láser[6]:** Hasta 15 ppm en negro, hasta 11 ppm en color
**Velocidades de impresión máximas[7]:** 35 ppm en negro y 34 ppm a color
**Resolución de escaneo:** Hasta 4800 ppi
**Resolución de copia:** Hasta 1200 x 600 dpi
**Conectividad estándar:** 1 USB 2.0, 1 Ethernet, 1 PictBridge, 1 inalámbrica 802.11b/g/n, ranuras para tarjetas de memoria
**Pantalla:** Pantalla táctil de 4.3 pulgadas CGD (gráficos a color)
**Manejo del papel:** Bandeja de 250 hojas, alimentador automático de documentos de 50 hojas, bandeja de entrada de 250 hojas opcional, bandeja de salida de 150 hojas
**Vidrio de tamaño oficio**

### Ahorre hasta un 50% por página a color en comparación con las láser[1]

- Imprima documentos a color profesionales con un costo hasta un 50% menor que los dispositivos láser equivalentes usando las tintas HP Officejet.[1]
- Obtenga un mejor valor para impresión frecuente con los cartuchos de tinta individuales de alta capacidad.[5]
- Imprima documentos en papel común resistentes al agua y a la decoloración usando tintas a base de pigmento diseñadas para la oficina.
- Diseñe material de marketing con plantillas y herramientas de MarketSplash, de HP, e imprímalo por un precio accesible.

### Aumente la eficiencia con la productividad inalámbrica[2]

- Velocidades comparables a láser de hasta 15 ppm en negro y 11 ppm en color[6] o velocidades máximas de 35 ppm en negro y 34 ppm en color.[7]
- Conéctelo a su red de forma inalámbrica o con Ethernet incorporada o a su PC con USB 2.0 de alta velocidad.[2]
- Aumente su productividad con impresión automática a doble cara y un alimentador automático de documentos de 50 páginas.
- Mejore su flujo de trabajo. Envíe con rapidez faxes digitales, escanee al instante a una PC o al correo electrónico y más.

### Imprima desde la web[3] y desde dispositivos móviles[4]

- Utilice aplicaciones de negocios y la pantalla táctil de 4,3 pulgadas de fácil uso para imprimir desde la web sin necesidad de una PC.[3]
- Imprima desde cualquier parte, en cualquier momento, directamente en su todo-en-uno HP, usando cualquier dispositivo móvil.[4]
- Cree copias con perfectas con la tecnología CopySmart e imprima fácilmente tarjetas de identificación.
- Visualice e imprima con facilidad desde una unidad USB y tarjetas de memoria.

### Ahorre energía y recursos

- Use hasta un 50% menos de energía que las láser con este todo-en-uno con certificación ENERGY STAR®.[8]
- Consuma hasta un 50% menos de papel con las sólidas opciones de impresión automática a doble cara y de fax digital.
- Use hasta un 80% menos de consumibles y embalaje por peso comparado con las láser color.[9]
- Aprenda formas simples de ahorrar recursos y reciclar con facilidad usando el botón de consejos ecológicos en el panel de control.

**DETALLES ECOLÓGICOS** — HP Officejet Pro 8500A Plus e-All-in-One

- Use hasta un 50% menos de energía que las láser color.[1]
- Reduzca hasta un 50% el uso de papel con la impresión automática a doble cara.
- Use hasta un 80% menos de consumibles y embalaje por peso comparado con las láser color.[2]

Certificación ENERGY STAR®

[1] La mayoría de los todo-en-uno láser color de menos de US$ 600, marzo de 2010. Para obtener más detalles, http://www.hp.com/go/officejet. Consumo de energía basado en pruebas de HP usando los criterios del método de prueba TEC del programa de ENERGY STAR®.
[2] Comparado con la mayoría de los todo-en-uno láser color de menos de US$ 600, marzo de 2010. El cálculo compara el peso de los consumibles y los embalajes de cartuchos necesarios para la misma cantidad de páginas con base en el rendimiento ISO e impresión continua.

www.hp.com/la/ecosolutions — Recicle su hardware y sus consumibles de impresión. Descubra cómo en nuestro sitio web.

[1] La mayoría de los todo-en-uno láser color de menos de US$ 600, marzo de 2010. Consulte http://www.hp.com/go/officejet. Rendimiento ISO de OJ Pro con cartuchos de la más alta capacidad basado en impresión continua. Ver www.hp.com/go/learnaboutsupplies. [2] El rendimiento inalámbrico depende del ambiente físico y de la distancia desde el punto de acceso. [3] Requiere una conexión a Internet para la impresora. Los servicios pueden exigir registro. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/eprintcenter. [4] Puede requerir una conexión a Internet para la impresora. Este recurso funciona con cualquier dispositivo con capacidad de acceso a Internet y envío de correo electrónico. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/eprintcenter. [5] No incluido. Se compra por separado. [6] De acuerdo con la medición de ppm usando ISO/IEC 24734. El estándar se aplica a productos de inyección de tinta y láser y excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/inkjetprinter. [7] Después de la primera página; consulte http://www.hp.com/go/inkjetprinter para obtener detalles. [8] La mayoría de los todo-en-uno láser color de menos de US$ 600, marzo de 2010. Consulte http://www.hp.com/go/officejet para obtener más detalles. Consumo de energía basado en pruebas de HP usando los criterios del método de prueba TEC del programa de ENERGY STAR®. [9] Comparado con la mayoría de los todo-en-uno láser color de menos de US$ 600, marzo de 2010. El cálculo compara el peso de los consumibles y los embalajes de cartuchos necesarios para la misma cantidad de páginas con base en el rendimiento ISO e impresión continua.

Works with Windows Vista® · Designed for Microsoft® Windows® XP · Mac · Mac · Universal · HI-SPEED USB CERTIFIED · PictBridge · bgWiFi n CERTIFIED®

# OFFICEJET PRO 8500A PLUS

e-All-in-One

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| **FUNCIONES DEL TODO-EN-UNO** | Impresión, fax, escaneo, copia, web |
| **VELOCIDAD DE IMPRESIÓN**[1,2] | **Veloc. comparables a láser:** Hasta 15 ppm en negro, hasta 11 ppm en color<br>**Velocidad máxima de impresión:** 35 ppm en negro, 34 ppm en color<br>**Foto de 4 x 6:** En tan sólo 76 segundos |
| **RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN** | **Color (óptima):** Hasta 4800 x 1200 dpi optimizada en color (en papel fotográfico HP Advanced, 1200 x 1200 dpi de entrada)<br>**Negro (óptima):** Hasta 1200 x 1200 dpi |
| **RECURSOS DE IMPRESIÓN** | **Compatible con SureSupply:** Sí<br>**Admite impresión directa:** Sí (tarjetas de memoria, cámaras con PictBridge) |
| **LENGUAJES DE IMPRESIÓN ESTÁNDAR** | HP PCL 3 GUI |
| **TECNOLOGÍA DE IMPR.** | HP Thermal Inkjet |
| **TIPOS DE TINTA COMPATIBLES** | A base de pigmento (color), a base de pigmento (negro) |
| **RESOLUCIÓN DE COPIADO** | **Texto y gráficos en negro:** Hasta 1200 x 600 dpi<br>**Gráficos a color:** Hasta 1200 x 600 dpi |
| **VELOCIDAD DE COPIADO** | **Negro:**Hasta 35 cpm; **Color:** Hasta 34 cpm |
| **RECURSOS DE SOFTWARE INTELIGENTES DE LA IMPRESORA** | Reparación de copia: Endereza y elimina el marco automáticamente en copias en negro sobre el cristal<br>Recurso de copia de identificación: Copia las dos caras de una tarjeta de identificación en una sola página |
| **RECURSOS DEL FAX** | **Barrera contra faxes no deseados:** Sí, requiere identificador de llamada<br>**Interfaz para PC:** Sí, soporte para software HP suministrado |
| **RESOLUCIÓN DE FAX** | **Negro:** 203 x 98 dpi; **Color:** 200 x 200 dpi |
| **OPCIONES DE FAX (ADF)** | Doble cara |
| **FORMATO DE ARCHIVO DE ESCANEO** | Tipos de archivo de escaneo admitidos por el software: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), texto enriquecido (.rtf), PDF localizable (.pdf), texto (.txt), TIFF (.tif) |
| **VELOCIDAD DE ESCANEO** | **ADF (carta):** Hasta 7,5 ppm (200 ppi en blanco y negro), hasta 5,6 ppm (200 ppi en color)<br>**Color (foto de 4 x 6):** Menos de 11 seg. |
| **RESOLUCIÓN DE ESCANEO** | Hasta 4800 ppi |
| **MÁXIMO TAMAÑO DE ESCANEO** | Cama plana (flatbed): 8,5 x 14 pulgadas |
| **VERSIÓN DE TWAIN** | Versión 1.9 |
| **CONECTIVIDAD ESTÁNDAR** | 1 USB 2.0, 1 Ethernet, 1 PictBridge, 1 inalámbrica 802.11b/g/n, ranuras para tarjetas de memoria |
| **RECURSOS INALÁMBRICOS** | Sí |
| **MEMORIA** | **Máximo/Estándar:** 128 MB |
| **ENVÍO A CORREO ELECTRÓNICO** | Sí |
| **PANTALLA** | Pantalla táctil de 4.3 pulgadas CGD (gráficos a color) |
| **PICTBRIDGE** | Sí |
| **OPCIONES DE IMPRESIÓN A DOBLE CARA** | Automática (estándar) |
| **TAMAÑO DE LOS MEDIOS ADMITIDOS** | **Bandeja 1:** Carta, oficio, declaración, ejecutivo, 3 x 5 pulg., 4 x 6 pulg., 5 x 7 pulg., 5 x 8 pulg., 4 x 10 pulg., 4 x 11 pulg., 4 x 12 pulg., 8 x 10 pulg., sobres (No. 10, Monarch, DL) |
| **PESO DE LOS MEDIOS ADMITIDO** | **Bandeja 1:** 16 a 28 lb (medios comunes), 16 a 66 lb (medios especiales), índice (tarjetas) hasta 110 lb; **Bandeja 2:** 16 a 28 lb (medios comunes)<br>**Peso de los medios recomendado:** De 20 a 24 lb |
| **CAPACIDAD DEL ALIMENT. AUTOMÁTICO DE DOCUM.** | Estándar, 50 hojas |
| **MANEJO DEL PAPEL** | **Capacidad de entrada:** Hasta 250 hojas carta/oficio, hasta 70 hojas de transparencias, hasta 55 tarjetas, hasta 55 hojas de fotos de 4 x 6, hasta 55 hojas de papel fotográfico, hasta 20 sobres. Bandeja de entrada opcional de 250 hojas<br>**Capacidad de salida:** Hasta 150 hojas carta/oficio, hasta 60 hojas de transparencias, hasta 60 etiquetas, hasta 25 tarjetas, hasta 15 sobres |
| **TAMAÑO DE MEDIOS PERSONALIZADO** | 3 x 5 a 8,5 x 14 pulg. (76 x 127 a 216 x 356 mm) |
| **VOLUMEN MENSUAL DE PÁGINAS RECOMENDADO** | De 250 a 1.250 páginas |
| **CICLO DE TRABAJO** | Hasta 15.000 páginas |
| **SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES** | Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2), Mac OS X v 10.5, v 10.6; Linux (Para obtener más información, vea http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) |

| | |
|---|---|
| **SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES** | Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2), Mac OS X v 10.5, v 10.6; Linux (Para obtener más información, vea http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) |
| **REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA** | **PC:** Microsoft® Windows® 7: Procesador de 1 GHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 1 GB (32 bits) o 2 GB (64 bits) de RAM, 1,5 GB de espacio libre en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB; Windows Vista®: Procesador de 800 MHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 512 MB de RAM, 2.0 GB de espacio libre en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet; puerto USB, Windows® XP (32 bits) (SP2): Cualquier procesador Intel Pentium II, Celeron o compatible, 233 MHz o superior, 128 MB de RAM, 750 MB de espacio libre en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB;<br>**Mac:** Mac OS X v 10.5.8, v 10.6: Procesador PowerPC G4, G5 o Intel Core, 300 MB de espacio libre en el disco duro |
| **ENTORNO OPERATIVO** | **Temperatura operativa recomendada:** 59 a 90° F (15 a 32° C);<br>**Temperatura operativa máxima:** 41 a 104° F (5 a 40° C);<br>**Rango de temperatura de almacenamiento:** -40 a 140° F (-40 a 60° C)<br>**Humedad de funcionamiento:** 20 a 80% HR;<br>**Rango de humedad operativa recomendada:** 20 a 75% HR<br>**Humedad de almacenamiento:** Hasta 90% de HR (sin condensación) a una temperatura de 60° C (140° F) |
| **ACÚSTICA** | **Emisiones de potencia acústica:** 6,7 B(A) (monocolor Normal), 7,2 B(A) (monocolor Borrador)<br>**Emisiones de presión acústica:** 62,2 dB(A) (monocolor Normal), 66,2 dB(A) (monocolor Borrador) |
| **ALIMENTACIÓN** | **Tipo de fuente de alimentación:** Alimentación de energía externa universal<br>**Voltaje de entrada:** 110 a 240 VCA (± 10%), 50 a 60 Hz<br>**Consumo de energía**[3]**:** 26 watts (activo, copia o escaneo), 0,6 watts (manual apagado), 2,5 watts (inactivo), 6,3 watts (en espera) |
| **DIMENSIONES DEL PRODUCTO** | **Anch. x Prof. x Alt.:** 19,76 x 18,58 x 12,12 pulgadas (502 x 472 x 308 mm) (sin dispositivo de impresión a doble cara instalado) |
| **PESO DEL PRODUCTO** | 27,83 lb (12,65 kg) |
| **CARACTERÍSTICAS DE LA GARANTÍA** | Un año de garantía de hardware limitada, soporte web las 24 horas, 7 días a la semana; soporte telefónico en horario comercial dentro del período de la garantía |
| **CONTENIDO DE LA CAJA** | Impresora HP Officejet Pro 8500A Plus e-All-in-One, accesorio de impresión automática a doble cara, cabezal de impresión negro/amarillo HP 940, cabezal de impresión cian/magenta HP 940, cartucho de tinta negra Officejet HP 940 (~ 1.000 páginas), cartucho de tinta cian Officejet HP 940, cartucho de tinta magenta Officejet HP 940, cartucho de tinta amarilla Officejet HP 940: impresión compuesta (~ 900 páginas), fuente de alimentación, cable de alimentación, cable telefónico, póster de instalación, Guía de pasos iniciales, CD-ROM (para software, controladores de impresión Windows y Mac y Guía del usuario) |
| **ACCESORIOS** | Bandeja para papel HP Officejet Pro de 250 hojas, CMB759A<br>Cable USB de alta velocidad HP (6 pies/1,8 m), Q6264A<br>Cable USB de alta velocidad HP (10 pies/3m), C6520A<br>Adaptador inalámbrico USB 2.0 Bluetooth HP bt500, Q6273A |
| **SERVICIOS HP CARE PACK** | Cambio al siguiente día hábil por dos años, con soporte telefónico mejorado, UQ211E<br>Cambio al siguiente día hábil por tres años, con soporte telefónico mejorado, UQ212E<br>Cambio al siguiente día hábil por cuatro años, con soporte telefónico mejorado, UQ213E<br>Servicio HP Basic Installation para una impresora con capacidad inalámbrica para consumidor, US284E<br>Servicio HP Premium Installation con configuración de una red inalámbrica para hasta tres PC y/o impresoras, US285E |
| **CARTUCHOS DE REEMPLAZO** | Cartucho de tinta negra Officejet HP 940 (~ 1.000 páginas)<br>Cartucho de tinta cian Officejet HP 940 (~ 900 páginas)<br>Cartucho de tinta magenta Officejet HP 940 (~ 900 páginas)<br>Cartucho de tinta amarilla Officejet HP 940: (~ 900 páginas)<br>Cartucho de tinta negra Officejet HP 940XL (~ 2.200 páginas)<br>Cartucho de tinta cian Officejet HP 940XL (~ 1.400 páginas)<br>Cartucho de tinta magenta Officejet HP 940XL (~ 1.400 páginas)<br>Cartucho de tinta amarilla Officejet HP 920XL (~ 1.400 páginas) |

## PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE NUESTRO SITIO WEB EN WWW.HP.COM

**HP OFFICEJET PRO 8500A PLUS e-All-in-One** **Número de producto: CM756A**

Para modelos con certificación ENERGY STAR®, consulte http://www.hp.com/go/energystar

[1] De acuerdo con la medición de ppm usando ISO/IEC 24734. El estándar se aplica a productos de inyección de tinta y láser y excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/inkjetprinter. [2] Después de la primera página; consulte http://www.hp.com/go/inkjetprinter para obtener detalles. [3] La medición de energía se basa en el procedimiento de prueba OM de ENERGY STAR® con entrada de 230 VCA y 50 Hz.

©2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP es una marca comercial registrada de Hewlett Packard Company. ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en los EE.UU. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. La mención de productos que no son de HP no constituye un endoso por parte de Hewlett Packard Company. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin aviso y se suministra "tal cual", sin garantía de ningún tipo. HP no se responsabilizará de errores técnicos o de edición ni de omisiones contenidas en el presente documento.

4AA2-4095SPL, junio de 2010